

ZÁZNAM Z JEDNÁNÍ

ve věci:	Posílení vodovodní sítě - vodojem Bukovno, Jihlava 3. výrobní výbor
svolaného:	Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.
konaného dne:	12. 8. 2022, Magistrát města Jihlavy, odbor rozvoje města
za účasti:	dle prezenční listiny, která je nedílnou součástí tohoto záznamu
záznam vypracoval:	Ing. Marek Coufal, Ph.D.; VRV a.s., divize 02

Jednání bylo svoláno projektantem za účelem seznámení zúčastněných stran s rozpracovaností projektu a upřesnění si některých záležitostí přípravy projektové dokumentace vodojemu Bukovno, zejména pak stavebních detailů a vystrojení vodojemu. Po úvodním představení rozpracovanosti byly na jednání probírány následující body:

- Předpokládaný termín realizace 2025~2026. Délka výstavby se předpokládá 17 měsíců.
- Plochy oploceného areálu a příjezdové komunikace budou po realizaci stavby vyčleněny na samostatné parcely trvale vyjmuty ze ZPF.
- Po konzultaci se zástupkyní městského architekta byly dohodnuty následující body:
 - Projekt bude obsahovat výsadbu zatím nespecifikovaných keřů. Vysázené keře budou umístěny na sousední parcele hřbitova, ve vlastnictví města. Výsadba bude provedena tak aby zakrývala pohled na vodojem.
 - Střecha vstupní komory a vstupů do akumulací bude opatřena extenzivní vegetací (rozchodníky, netřesky). Vegetační skladba zelené střechy bude řešena jako samostatný objekt SO s vlastním samostatným oddílem v rozpočtu.
 - Navržené vegetační úpravy budou popsány v *Souhrnné technické zprávě* kapitola "Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav".
 - Fasáda objektu bude tmavě šedá v odstínu tmavě šedá např. dle mezinárodního univerzálního vzorníku **NCS S5502-Y**. Omítka soklu bude světlejší než fasáda.
- Střecha bude vybavena postupovými chráničkami pro instalaci solárních panelů.
- Projektant zpracuje cenovou a termínovou nabídku na rozšíření projektu o záložní zdroj elektrické energie formou solárních panelů s akumulátorem (tzv. ostrovní fotovoltaický systém)
 - Součástí nabídky bude i projekt na napojení vodojemu Lesnov na záložní zdroj elektrické energie.
- Vzduchotechnika akumulační komor bude naddimenzována na průtok min 50 l/s + rezerva do budoucna.
- VDJ bude obsahovat přívodku pro napojení záložního zdroje.
- Předpokládaný odběr bude 15~50 l/s. V první fázi bude vodojem provozován na nižší průtoky, v pozdější době po připojení dalších spotřebišť v důsledku rozvoje města.

- Montážní otvory ve stropní konstrukci a jeřábové dráhy pro výměnu armatur budou navrženy pouze nad navrhované trubní trasy. (Neuvažuje se s alternativním odběrem ani s třetím přívodem v osách potrubí z pravé akumulární komory.)
- Vystrojení vodojemu bude provedeno z nerezavějící oceli 1.4404
- Prostupy do vodojemu budou provedeny z tvárné litiny.
- Potrubí v armaturní komoře bude uloženo na konzolách.
- Měření průtoků bude provedeno pomocí indukčních průtokoměrů v odděleném provedení
- Na přítoku ze směru Želivka bude osazena vhodná regulační armatura.
- Redukce potrubí a armaturní komoře řešeny pomocí přírubových spojů, pro budoucí navýšení dimenzí vodoměrů (budoucí navyšování odběrů ve vazbě na dostavbu SV větve vodovodu).
- Hlavní armatury v armaturní komoře budou ovládány servopohony. Jedinou výjimkou bude manuální vypouštění, které bude ovládáno pomocí ručního kola
- Projekt bude zahrnovat řešení následujících provozních stavů:
 - Zásobování spotřebiště Polná z VDJ Bukovno mimo akumulaci VDJ Lesnov. (Obtokování stávajícího VDJ Lesnov 2x400m2)
 - Zásobování spotřebiště Lesnov z vodojemu Bukovno mimo akumulaci VDJ Lesnov. (Obtokování stávajícího VDJ Lesnov 2x400m2)
 - Plnění VDJ Lesnov – bude proveden propoj z odběru DN 500 z vodojemu Bukovno (budoucí Severovýchodní větev vodovodu) do vodojemu Lesnov. Ve vodojemu Lesnov bude provedeno měření přítoku z VDJ Bukovno.
- Na odběru z vodojemu Bukovno bude osazen regulační ventil, který bude řídit odtok z vodojemu v závislosti na zásobování spotřebiště z vodojemu Kosovská. Nutnost osazení hned v první fázi zásobování, kdy se předpokládá napojení především průmyslové zóny, bude konzultována s p. Svitákem ze společnosti DHI.
- Vodojem Bukovno je na plochách LPF, které byly v nedávné době smýceny v důsledku kůrovcové kalamity. Bylo dohodnuto, že projektant poskytne zástupcům stavebníka situaci s vyznačenou plochu vynětí z LPF. Zástupci stavebníka provedou pracovní vytyčení na místě stavby. Na základě vytyčení pak bude určen rozsah případného nutného dočištění plochy určené pro výstavbu vodojemu Bukovno.
- Pro projednání výstavby vodojemu se SVAK (Svaz vodovodů a kanalizací Jihlavsko) a VAS, divize Jihlava bude svoláno samostatné jednání.

Po dalším rozpracování akce bude svoláno další jednání k prodiskutování rozpracovanosti a projednání dokumentace.

Dne 19. 8. 2022

Zaznamenali: Ing. Marek Coufal, Ph.D.

Ing. Matej Horňák

Pokud žádná z jednajících stran nesdělí písemně své připomínky nebo svůj nesouhlas se zněním tohoto záznamu do 5 pracovních dnů po jeho obdržení, bude tento záznam považován za odsouhlasený všemi účastníky jednání.



VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA, akciová společnost

LISTINA PŘÍTOMNÝCH

„Posílení vodovodní sítě – vodojem Bukovno, Jihlava“

Účel jednání:

Výrobní výbor

Datum:

12. 8. 2022, 9:30 hod

Místo konání:

Magistrát města Jihlavy – Odbor rozvoje města (ORM)

organizace	jméno	telefon	podpis
		email	
VRV, a.s.	Hovňák Matej	739 649 764 HOVNAK@VRV.CZ	
MMS-OTS	PŘEM ZDENĚK	ZDENEK.PREMA@JIHLAVA-CITY.CZ	
MMJ-ORM	Pavel Svoboda	603 166 587 pavel.svoboda@jihlava-city.cz	
PIRJ-VÍRA	LUCIE POLÁČKOVÁ	703 868 194 LUCIE.POLACKOVA@JIHLAVA-CITY.CZ	
SDJ s.r.o.	LIBOR GOTH	608 666 420 GOTH@SDJ.CZ	
SMJ s.r.o.	2hrie VICHŘINA	704 641 501 vichrina@snj.cz	
SML JIHLAVA s.r.o.	MILOSLAV SAHULA	602 168 843 sahula@smj-jihlava.cz	
SMJ s.r.o.	Michal Munduch	704 641 501 michal.munduch@snj.cz	
MMS-OTS VJH	LADISLAV KOUZELNÝ	1736 502 700 LADISLAV.KOUZELNY@JIHLAVA-CITY.CZ	
VBU	COUFAL MAREK	731 704 172 coufal@vbu.cz	